

2025 年河南全民技能振兴工程基地型项目省级高技能人才培训基地新能源汽车制造与装备实训基地建设项目设备采购合同

政府采购合同

项目编号：豫财招标采购-2025-835

甲方：河南化工技师学院

乙方：河南经纬时代汽车服务有限公司

2025 年 10 月 9 日



河南化工技师学院政府采购合同

甲方：河南化工技师学院

乙方：河南经纬时代汽车服务有限公司

2025 年 8 月 14 日，河南化工技师学院以公开招标方式对 2025 年河南全民技能振兴工程基地型项目省级高技能人才培养基地项目进行了招标采购。经评定，（河南经纬时代汽车服务有限公司）为该项目中标人，甲方接受了乙方以总金额为：¥2988300 元（大写：贰佰玖拾捌万捌仟叁佰元整人民币）（以下简称“合同价”）的投标。双方以上述事实为基础，签订本合同。

一、供货范围及分项价格表

总价中包括设备金额、包装、运输保险费、装卸费、安装及相关材料费、调试费、软件费、检验费及培训所需费用及税金等，甲方不再另行支付任何费用。

序号	设备名称	品牌	型号	单位	数量	单价	总价
1	新能源汽车动力电池模组及 BMS	经纬时代	JWSD-001	台	3	39800	119400
2	高精度电池充放电测试设备	经纬时代	JWSD-251	台	3	2850	8550
3	电池拆解与组装工作站	霖汉	LH-450	台	3	85000	255000
4	驱动电机及控制器实训台	经纬时代	JWSD-009	台	2	38500	77000
5	电机性能测试系统	经纬时代	定制	台	2	304800	609600
6	电机电气安全检测仪器	优利德	UT201	台	30	145	4350
7	新能源汽车整车电子控制系统实训台	经纬时代	JWSD-045	台	3	79000	237000
8	电子电路开发套件	经纬时代	TXD-01	套	20	7600	152000
9	电子测量仪器	元征	X431	套	10	4600	46000

10	智能网联汽车模拟驾驶舱	乔立	QL-001	台	3	31000	93000
11	车联网通信设备	行云	XY1200	套	4	45000	180000
12	高精度定位系统	行云	XY1100	套	4	51000	204000
13	新能源汽车整车	霖汉	LH-001	台	3	108800	326400
14	汽车维修通用设备	百思泰	BST-100	套	4	117000	468000
15	新能源汽车专用检测设备	博世	MMD540H	套	10	1800	18000
16	计算机及网络设备	戴尔	定制	台	50	3800	190000
合计		大写： 贰佰玖拾捌万捌仟叁佰元整 小写： 2988300 元					

二、质量及技术规格要求

乙方须按合同要求提供全新设备（包括零部件、附件、备品备件等），设备的质量标准、规格型号、具体配置、数量等符合招标标书要求，其产品为原厂生产，且应达到乙方投标文件及澄清文件中明确的技术标准。

乙方应在本合同生效后 7 个工作日内向甲方提供安装计划及质量控制规范；所有设备运送到甲方指定地点后，如甲方无正当理由，不得拒绝接收；在安装调试过程中，甲方有权采取适当的方式对乙方产品质量标准、规格型号、具体配置、数量以及安装质量和进度等进行检查。甲方如果发现乙方所供设备不符合合同约定，甲方有权单方解除合同，由此产生的一切费用由乙方承担。

三、包装与运输

设备交付使用前发生的所有与设备相关的运输、安装及安全保障事项等均由乙方负责；设备包装应符合抗震、防潮、防冻、防锈以及长途运输等要求，对由于包装不当或防护措施不力而导致的商品损坏、损失、腐蚀等损失均由乙方承担；在设备交付使用前所发生的所有与设备相关的经济纠纷及法律责任均与甲方无关。

四、质保期与售后服务

1. 所有设备免费质保期为 4 年（自验收合格并交付给甲方之日起计

算), 终身维护、维修。

2. 在质保期内, 因产品质量造成的问题, 供货方免费提供配件并现场维修, 且所提供的任何零配件必须是其原设备厂家生产的或经其认可的。产品存在质量问题, 甲方有权要求乙方换货。

3. 乙方须提供一年 2 次全免费 (配件+人力) 对产品设备的维护保养。

4. 乙方承诺凡设备出现故障, 自接到甲方报修电话 1 小时内响应, 3 小时内到达现场, 24 小时内解决故障问题。保修期外只收取甲方零配件成本费, 其他免费。

5. 乙方有责任对甲方相关人员实施免费的现场培训或集中培训措施, 保证甲方相关人员能够独立操作、熟练使用、维护和管理有关设备。

五、技术服务

1. 设备安装与调试

(1) 乙方负责将该项目建设所需的所有设备、软件及系统安装到指定地点, 并进行全面调试。

(2) 调试过程中, 乙方需确保设备正常运行, 软件及系统能够稳定工作, 并符合合同约定的技术指标和功能要求。

(3) 乙方应提供详细的安装调试报告, 记录安装调试过程中的关键步骤、测试结果及遇到的问题与解决方案。

2. 技术培训

(1) 乙方应为甲方指定的技术人员提供全面的信息安全技术培训, 内容包括但不限于信息安全理论知识、实训室设备操作、软件使用、故障排查与解决等。

(2) 技术培训应采用理论与实践相结合的方式, 确保技术人员能够熟练掌握相关技能, 满足教学、科研及竞赛的需求。

3. 技术支持与维护

(1) 乙方应在项目验收合格后的一定期限内, 为甲方提供免费或按

合同约定的技术支持与维护服务。

(2) 服务内容包括但不限于远程协助、现场指导、软件升级、故障处理等，以确保实训室设备的持续稳定运行和信息安全系统的有效防护。

(3) 乙方应设立专门的技术支持热线或在线服务平台，确保甲方在遇到问题时能够及时获得帮助。

六、专利权

乙方应保证甲方在使用其所提供的产品时免受第三方提出侵犯其专利权、商标权或保护期的起诉。

七、免税

1. 属于进口产品，用于教学和科研目的的，中标价为免税价格。
2. 免税产品应由甲乙双方依据海关的要求签订委托进口代理协议，确认甲乙双方的责任与义务。委托进口代理协议作为本合同的不可分割部分。
3. 免税产品通关时乙方必须进行商检，未商检的，造成的损失由乙方承担。

八、交货时间、地点与方式

1. 乙方在签订合同后 30 日历天内将货物按甲方要求交货、安装、调试完毕，并具备使用条件，未经甲方允许每推迟一天，按合同总额的千分之五扣除违约金。
2. 乙方负责所供货物包装、运输、安装和调试，并承担所发生的费用；甲方为乙方现场安装提供水、电等便利条件。
3. 安装过程中若发生安全事故由乙方承担。
4. 乙方安装人员应服从甲方的管理，遵守国家法律法规和用户相关制度，否则一切后果均由乙方承担。
5. 货物交付使用前，乙方负责对提供货物进行看管，并承担货物的丢失、损毁等风险。

九、验收方式

1. 初步验收。甲方按合同所列质量标准、规格型号、技术参数以及数量等在现场验收，并填写初步验收单。

乙方应向甲方移交所供设备完整的使用说明书、合格证及相关资料。乙方在所有设备（工程）安装调试、软件安装完毕后，开展现场培训，使用户能够独立熟练操作使用仪器或设备，尔后由甲乙双方共同初步验收；甲乙双方如产生异议，由第三方重新进行验收。如果乙方提供的货物与合同不符，甲方有权拒绝验收，由此所产生的一切费用由乙方承担。

2. 正式验收：使用单位初验合格后，由用户或第三方验收机构进行正式验收。由于延期验收造成的损失由乙方承担。验收通过后，才能支付合同款项。

十、付款方式

1. 付款方式：货物安装、调试、培训、验收合格后支付 50%。项目中期验收完成后支付余款。

2. 发票开具方式：开具应付款项金额的增值税专用发票

十一、违约责任

乙方所交的货物产地、品牌、型号、规格、质量以及技术标准、数量等不符合合同要求，甲方有权拒收，由此产生的一切费用由乙方负责；因货物更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理，乙方应向甲方每天支付合同总额日千分之五的违约金。甲方无正当理由拒收设备，应向供方偿付拒收设备款额百分之五的违约金。

甲方逾期付款，应向乙方支付本合同标的总额的日万分之四的违约金。因地震等不可抗力或政策调整等情势变更因素影响，不能按规定时限签订合同、施工、验收支付等情况的，不承担违约责任。

十二、其它

1. 组成本合同的文件及解释顺序为：投标文件及其附件、本合同及补充条款；招标文件及补充通知；中标通知书；国家、行业或企业（以最高的为准）标准、规范及有关技术文件。供货设备参数全部以投标文件为准。

2. 双方在执行合同时产生纠纷，协商解决；协商不成，向甲方所在地

人民法院提起诉讼。

3. 本合同共 7 页，一式捌份， 甲方执陆份， 乙方执贰份。

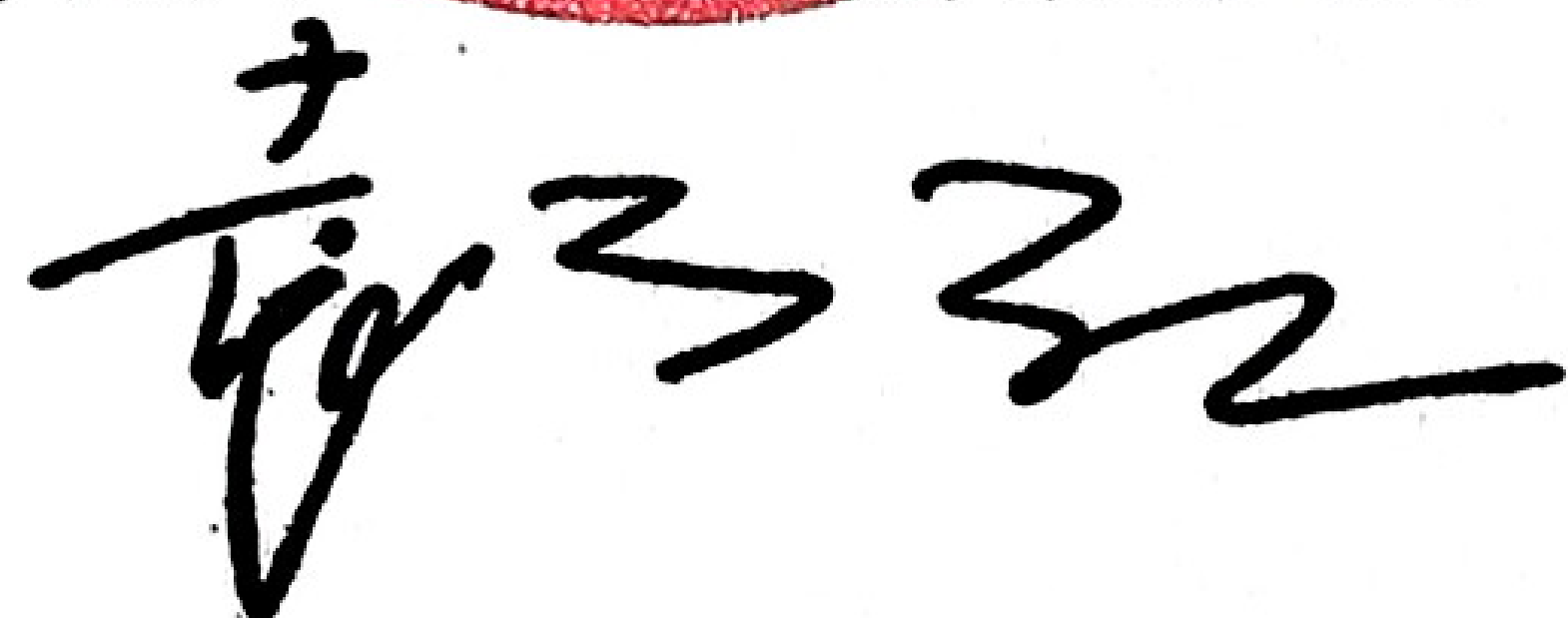
4. 本合同未尽事宜， 甲乙双方可签订补充协议， 与本合同具有同等法律效力。

5. 合同有效期： 本合同双方签字盖章后生效， 合同签署之日起至合同内容执行完毕为本合同有效期。

甲方：河南化工技师学院

地址：河南省开封市东京大道与七大
街交叉处

法定代表人（或委托代理人）：



电话：0371-22215789

乙方：河南经纬时代汽车服务有限公司

地址：河南省郑州市中原区冉屯路55
号龙腾西城10号楼1单元16层1608
号

法定代表人（或委托代理人）：



电话：18595631395

开户银行：郑州银行股份有限公司营业部

账号：999156000240005323

合同签署日期：2025年 10月 9日